



Если человечество продолжит наращивать масштабы загрязнения теми же темпами, что и сегодня, то уже скоро в каждом уголке Земли климат станет иным. Если же выбросы будут равны сегодняшним, то радикальное изменение будет лишь отсрочено. Эти данные были опубликованы в научном журнале Nature.

Ученые постоянно предупреждали о глобальном потеплении, да и о том, как сильно это повлияет на весь мир. А группа, проведшая нынешнее исследование, сообщила, что согласно их данным сегодня перемены уже наступают. Замедление выброса парниковых газов уже должно проводиться – ведь так у нас и животных будет шанс хоть как-то приспособиться к новым климатическим условиям.

Представители Гавайского университета из США проанализировали почти сорок моделей изменения климата. Все они были разработаны в двенадцати странах мира опытными метеорологами. В исследовании использовались данные и о том, что какие минимальные и максимальные температуры наблюдались за всю историю метеорологии. Это было сделано для того, чтобы определить границы нормальных изменений климата. На основании полученных данных был построен прогноз климата, что укладывается в данные из проектов и метеорологических наблюдений. Он был построен на век вперед, чтобы можно было легко определить, в каком же году изменения выйдут за пределы нормы.

По расчетам ученых из Америки, при условии что рост уровня газов будет оставаться неизменным с сегодняшнего года, очень многие еще застанут кардинальные изменения атмосферы планеты, а соответственно и климата. К тому времени на земле почти не останется уголка, где климат сохранится в своем первоначальном виде. И даже стабилизация выброса газов не спасет человечество, хотя и даст ему немного времени на подготовку.

Автор: Administrator
14.10.2013 19:36 -

При условии, что выброс стабилизируется, изменения достигнут глобального масштаба на 22 года позже.

Исследование продемонстрировало также самые уязвимые климатические зоны. Первым пострадает зона тропиков. Местные виды минимально приспособлены к изменениям, а это значит, что именно они первыми не выдержат изменений.

Человеку от перемен, по прогнозам, тоже ничего хорошего ждать не стоит. Перестанет хватать воды, пищи. Результат – глобальное распространение инфекций, войны за воду и пропитание. Непривлекательное будущее.